

NÁVOD NA POKLÁDKU

Designová vinylová podlaha | plovoucí pokládka bez použití lepidla

Před pokládkou mějte na paměti:

- Doporučujeme nechat provést pokládku příslušně vyškoleným odborníkem. Pouze ten dokáže dostatečně zhodnotit zralost k pokládce a zejména stavebně-fyzikální podmínky a prostředí montáže. Zná pravidla svého oboru a normy, které musí být pro úspěšnou pokládku dodrženy.
- Vinylové podlahy patří ke krytinám pokládaným suchou cestou a jako s takovými s nimi má být při pokládce a následné péči nakládáno. Podlahy mají být uloženy před pokládkou v místnostech, kde se má následně provádět pokládka (min. 18 °C), dokud nedojde k úplné aklimatizaci. K vyrovnání teplot stačí 48 hodin, vyrovnání vlhkosti může v případě potřeby trvat podstatně déle. Skladování musí probíhat v uzavřených balících. Nepoužívejte je ve vlhkých místnostech, jako jsou sprchy, umývárny!
- U vinylových podlah zkontrolujte před pokládkou při dostatečném světle případné závady. **Následné škody, které vyplnou z pokládky vinylových podlah se zjevnými závadami, nemohou být nahrazeny.** Mírné rozdíly v barvě a struktuře zvyšují dojem přirozenosti a jsou pro vinylové podlahy charakteristické.
- Vinylové podlahy se pokládají plovoucím způsobem bez lepidla. Pokládka se provádí s nepatrným úsilím (použijte dorážecí!). **V případě neodborné pokládky mohou vzniknout škody na spojovacích profilech.** Je možná i pokládka s lepidlem – viz k tomu pokyny níže.
- Vinylová podlaha by se měla pokládat jen v místnostech, které vykazují v místě povrchu podlahy trvalou teplotu 18–27 °C a relativní vlhkost vzduchu 30–60 %, aby se zabránilo nadměrnému roztahování a smršťování desky z aglomerovaného dřeva.

Podklad

- U **podkladu** musí být v souladu s normou DIN 18365 zkontrolována jeho způsobilost k pokládce a náležitě provedení. To mimo jiné zahrnuje, aby podklad byl čistý, bez prasklin, stabilní, rovný a suchý. Drobné vyčnívající nerovnosti jako např. kapky od barev, zbytky omítky apod. se musí odstranit. Nesmí být překročena nerovnost podkladu podle DIN 18202 tabulky 3 řádku 4. Jako orientační pravidlo platí, že na délku 1 m nesmí být nerovnost podlahy větší než 3 mm. Tolerance rovinnosti u průběžných hodnot délky jsou uvedeny v diagramu obsaženém v normě. Textilní podlahové krytiny, jako koberce, jehlové plsti apod., se musí odstranit.
- Vinylová podlaha je umístěna na desce z aglomerovaného dřeva, proto platí následující vlhkosti potěru podle metody CM: u cementového potěru: < 2,0 % CM (s podlahovým vytápěním 1,8 % CM); u anhydritového potěru: < 0,3 % CM (s podlahovým vytápěním 0,3 % CM).

Plovoucí pokládka

- Vždy pokládejte alespoň 0,2 mm silnou **PE fólii jako parní zábranu** pod podlahu. Tato fólie slouží nejen jako ochrana před vlhkostí, ale především vytváří **kluzký podklad** umožňující plovoucí pohyb podlahy; pásy fólie se mají překrývat alespoň o 20 cm nebo ještě lépe překrývací spoj vlhkotěsně slepte, na stěnách vytáhněte fólii cca 3 cm do výšky.
- **Vinylové podlahy** jsou z výroby opatřeny korkovou kročejovou izolací. Další vylepšování kročejové izolace je sotva možné, a proto nedává smysl. Použijete-li přesto další podložku, mějte na paměti, že příliš měkké podložky nejsou pro systém pokládky bez lepidla vhodné.

Směr pokládání

- Směr pokládání ovlivňuje optický dojem z velikosti místnosti. Provádí-li pokládku pověřená osoba, musí být směr pokládky s touto osobou dohodnut.
- Před pokládáním musí být místnost vyměřena napříč ke směru pokládky. Na základě výsledku a **šířky prvků vinylové podlahy** se vypočítá, kolik řad je třeba položit. Není-li poslední řada široká alespoň 5 cm, musí se již širka první řady seříznout tak, aby první a poslední řada měly přibližně stejnou šířku.
- Podle stavebních podmínek (řez místností, plošná velikost [max. 8 x 8 m u jednoduchých obdélníkových místností] apod.) mohou být zapotřebí dilatační spáry. Stavební dilatační spáry (např. potěry navazujících místností) musí být při pokládce **vinylových podlah** vždy využity. Nezbytnost a umístění dilatačních spár se musí dohodnout s příslušně vyškoleným odborným personálem, zejména mohou být dilatační spáry nutné v místech zúžení místnosti. Případné dilatační spáry mohou být zakryty vhodnými lištami.

POKLÁDKA NA PODLAHOVÉ TOPENÍ

- **Vinylové podlahy** lze pokládat i na podklady s nízkoteplotním podlahovým topením. K tomu existují speciální návody na pokládku týkající se topného potěru, které musí být dodrženy. Ty mohou být v případě potřeby vyžádány u výrobce.
- Zejména upozorňujeme na to, že na volném povrchu hotové podlahy nesmí být překročena teplota 27 °C, a to ani na okrajích, ani pod koberci a nábytkem (tepelné vzduší). Během topného období, zejména při zvýšené teplotě na přívodu nebo příliš nízké vlhkosti vzduchu mohou mezi jednotlivými dílci vznikat spáry.
- Spárám na čelní straně lze zabránit slepením v drážce na lepidlo. **Vinylovou podlahu** musíte pokládat na podlahové topení plovoucím způsobem.

POKLÁDKA

První řada:

1. První dílec položte do levého rohu místnosti perem ke stěně. Pracujte zleva doprava. Nezapomeňte na podélné a čelní straně na dilatační klínky pro dilatační spáru u stěny o šířce asi 1 cm.
2. V přesném prodloužení prvního dílce přiložíme druhý dílec. Dílec nakloňte v úhlu cca 20°, zasuňte čelní pero do čelní drážky a s těsnou spárou dílec položte dolů. Lehké přitlačení usnadňuje správné osazení. Optimálního uzavření spár dosáhnete lehkým úderem dorážče na čelní hranu již položeného dílce.
3. Tak pokračujte až k poslednímu dílci první řady. Poslední dílec se zpravidla musí přiříznout.

- Dilatační spára u stěny má probíhat rovnoběžně se stěnou. Není-li stěna rovná, položte nejprve 3 řady bez dilatačních klínků, posuňte položené dílce ke stěně a označte průběh stěny na první řadě pomocí distančního dílu. Položenou část podlahy znovu rozeberte, dílce náležitě přiřízněte a seříznuté dílce položte s dilatačními klínky.
- Pro zabránění odštěpování řežte ruční pilkou z horní strany k dolní, elektrickými pilami děrovkami nebo ručními okružními pilami z dolní strany k horní!

Další řady:

4. Druhou řadu začněte zbylým dílcem z první řady. Přesazení čelní hrany dílců by mělo být cca 30 cm. Dilatační klínky přiložte na čelní straně ke stěně. Připojte zbylý dílec k první řadě. Pro jeho připojení nakloňte dílec cca o 20°, zasuňte podélné pero do podélné drážky a s uzavřenou podélnou spárou položte dílec na dorážče.
5. Další dílec na čelní straně připojte tak, aby k zasunutí do podélného spoje zbývala již jen nepatrná dráha.
6. Zasuňte ještě nakloněný dílec do podélné drážky. Zasunutí Vám usnadní lehké nadzvednutí. Při zasouvání již uzavřený čelní spoj nerozpojujte. Zasouvejte proto v blízkosti čelního spoje.
7. Odstraňte při těsné podélné a čelní spáře dorážče a dílce spusťte dolů pomocí lehkého poklepnání dorážčem. Nestlačujte dílce jednoduše dolů! Lehkým poklepnáním podpoříte tvarový styk nelepeného spoje. Tak dosáhnete optimálního uzavření spáry. Pokračujte podle uvedeného popisu v pokládání až do poslední řady dílců.

- Volitelné lepení: Chcete-li spojení bez lepidla použít jen jako racionální pomůcku při pokládání, naneste do příslušné drážky úsporně, ale po celé délce na horní stranu pera lepidlo D3 (vodotěsné). Přebytečné lepidlo odstraňte ještě před zaschnutím čistým vlhkým hadříkem.
- U trubek topení nebo pod.: Vyvrtejte otvor o průměru cca o 2 cm větším, než je průměr trubky. Z otvoru vyřežte dílec směrem k jeho hraně. Dílec položte. Dílec znovu přilepte. Spáry zakryjte potrubní manžetou.
- Zkrácení dveřního obložení: Položte volný dílec krycí plochou dolů proti obložení a seřízněte je podél dílce.
- Montáž na místech, kde nelze připojení provést: Vždy, když není z technických důvodů možné dílce připojit (zasunutí pod obložení dveří nebo lišty apod.), můžete vyčnívající uzamykací čep strany s drážkou buď odříznout, nebo jednoduše odrýpnout dlátkem. Pak bude spoj odpovídat systému pero-drážka a musí se slepit.
- Po podlaze je možné chodit ihned po pokládce. Odstraňte klínky. Po obvodu odřízněte přečnívající fólii. Soklové lišty připevněte hřebíky nebo vruty ke stěně, nikdy k podlaze.

MANDELLI s. r. o.

Těmito pokyny Vám chceme poskytnout co nejlepší rady založené na našich testech a zkušenostech. Vzhledem k různorodosti možného použití a podmínek při zpracování a skladování našich produktů, na něž nemáme žádný vliv, nemůžeme však zaručit výsledek zpracování v každém jednotlivém případě. Provedte nejprve vlastní test. Naše technická a obchodní poradenská služba je Vám k dispozici. Omyl a technické změny vyhrazeny.

tilo